Index of Claims

Ap	lq	icat	ion	No.

10/692,590

Examiner

Victor V Yevsikov

Applicant(s)

LEE, WOOK-HYOUNG

Art Unit

2825

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled	
+	Restricted	

Z	Non-Elected	
	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

Image: Control of the contro	
1   =   51   101   102   102   103   103   103   103   103   103   103   103   104   105   105   105   105   105   106   105   106   106   106   107   105   106   107   105   106   107   107   107   107   108   108   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109 <td></td>	
1   =   51   101   102   102   103   103   103   103   103   103   103   103   104   105   105   105   105   105   106   105   106   106   106   107   105   106   107   105   106   107   107   107   107   108   108   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109 <td></td>	
1   =   51   101   102   102   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   103   104   104   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   107   107   107   108   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   110   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111 <td></td>	
2 = 1     3 = 1     52     53     103     104     104     104     104     105     6     106     105     6     106     105     6     106     105     6     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     108     109     100     108     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     1110     1111     1111     1111     1112     1112     1113     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1115     115     115     115     115     115	$\vdash$
3   =   103   104   104   104   105   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   106   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   108   108   108   109   109   109   109   109   109   109   110   110   111   111   112   112   113   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   114   115   115   115   116   116   117   117   118   118   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119 </td <td><math>\vdash</math></td>	$\vdash$
4 = 1   5 = 1   54   104   105   106   105   106   106   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   108   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109 <t< td=""><td></td></t<>	
5 =   105     6 =   106     7 =   107     8 =   108     9 =   100     10 =   60     111 =   61     12 =   62     13 =   63     15 =   65     16 =   66     17 =   66     18 =   68     19 =   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     131   131     32   82     33   133     34   134	$\vdash$
66 =	$\vdash$
7 = 1   57   107   108     9 = 1   58   109   109   109     10 = 1   60   110   111   111   111   111   111   111   111   111   111   112   112   112   112   112   113   113   113   113   113   114   115   115   115   115   115   115   115   115   116   117   117   117   117   117   117   117   117   118   119   119   119   119   120   120   120   120   121   121   122   122   122   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   129   130   131   131   131   131   131   133   <	$\vdash$
8   =   108   109   109   109   110   109   110   1110   1110   1110   1111   1111   1111   1112   1111   1111   1111   1112   1112   1113   1113   1113   1113   1113   1114   115   115   115   115   115   115   115   116   117   117   118   118   119   117   117   118   119   119   119   119   119   119   119   119   120   121   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   125   126   126   127   127   127   127   127   128   128   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134 <td></td>	
9	$\vdash\vdash$
10	
11	$\vdash$
12 =   62   112     13 =   63   113     14 =   64   114     15 =   65   115     16 =   66   116     17 =   67   117     18 =   68   118     19 =   69   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   83   133	
13 =   63   113   114 =   114 =   114 =   114 =   114 =   114 =   114 =   114 =   114 =   114 =   114 =   115 =   116 =   115 =   116 =   115 =   116 =   116 =   117 =   117 =   117 =   117 =   117 =   117 =   117 =   117 =   117 =   117 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   119 =   119 =   119 =   119 =   120 =   120 =   120 =   120 =   121 =   121 =   121 =   122 =   122 =   123 =   123 =   123 =   123 =   123 =   124 =   124 =   124 =   124 =   125 =   125 =   125 =   125 =   125 =   126 =   127 =   127 =   127 =   127 =   128 =   128 =   128 =   128 =   130 =   130 =   130 =   131 =   131 =   131 =   132 =   133 =   133 =   133 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =   134 =	$\sqcap$
14 = 1   64   114   115     15 = 1   65   115   115     17 = 1   66   116   117     18 = 1   68   118   118     19 = 1   68   119   119     20   70   120   121     21   72   121   121     22   73   73   123     24   74   74   124     25   75   125   125     26   76   125   125     27   77   77   127     28   79   129   129     30   31   81   131     32   33   83   132     33   34   79   132   133     33   33   34   79   134   79   134   79	$\sqcap$
15 =   65   115     16 =   66   116     17 =   66   117     18 =   68   118     19 =   69   119     20     70   120     21     71   121     72     122   122     23     73     123       24     74     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     84	
16   =   66   116   117     17   =   67   117   117     18   =   68   118   118     19   =   69   119   119   120     20   70   120   121   121   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   126   126   127   127   127   127   127   128   128   128   129   130   130   131   131   131   131   131   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134	$\sqcap$
17 =   67   117   118     19 =   68   118   118     20     70   120   120     21     71   121   121     22     72   122   123     24     74   124   124     25     75   125   126     26     76   126   127     28     78   128   129     30     80   130   131     32     82     132   133     33     83     133   133     -34     -84     -84     134     134	$\sqcap$
18 =   68   118   118   119     20     70     120     120     120       21     71     121     121     122     122     123     123     123     123     124     124     124     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     130     31     30     31     31     32     33     33     33     33     33     33     33     33     33     33     33     33     33     33     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34     34  <	$\sqcap$
19 =   69   119   120     20     70     120     120       21     71     121     121       22     72     122     122       23     73     123     123       24     74     124     124       25     75     125     126       26     76     126     127       28     77     127     127       28     78     128     128       29     79     129     130       30     80     130     131       32     82     132     133       33     83     133     133       -34     -84     -84     134     134	
21     71     121     122       22     73     123     123       24     74     124     124       25     75     125     125       26     76     126     127       28     78     128     128       29     79     129     129       30     80     130     131       32     82     132     132       33     83     133     133       -34     84     -84     134     134	
21   71   121   122     22   72   122   122     23   73   123   123     24   74   124   124     25   75   125   125     26   76   126   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   84   134   134	
23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     -34   84   134	
24   74   124   124     25   75   125   125     26   76   126   127     27   77   127   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     -34   84   84   134   134	
25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     -34   84   134     -34   84   134	LL
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     -34   84   134     -34   84   134	
27 77 127   28 78 128   29 79 129   30 80 130   31 81 131   32 82 132   33 83 133   -34 84 134   -34 84 134	$\sqcup \Box$
28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 83   34 84	<u> </u>
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   -34 84	$\vdash$
30 80   31 81   32 82   33 83   -34 84	$\vdash$
31 81   32 82   33 83   -34 84	$\vdash \vdash$
32 82   33 83   -34 84	$\vdash \vdash$
33 83 133 133 133 134 134 134 134 134 134 13	$\vdash \vdash$
34 34 134 134	$\vdash \vdash$
	_
35 85 135	+
36   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   1	$\vdash$
37 38 88 138	$\vdash$
39   89   139	$\vdash$
40 90 140	$\vdash$
41 91 141	+
42 92 142	+
43 93 143	
44 94 144	-
45 95 145	+
46 96 146	-
47 97 147	
48 98 148	_
49 99 149 149	$\top$
50 100 150 150	